



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-28092020-222047  
CG-DL-E-28092020-222047

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 388]

नई दिल्ली, शुक्रवार, सितम्बर 25, 2020/आश्विन 3, 1942

No. 388]

NEW DELHI, FRIDAY, SEPTEMBER 25, 2020/ASVINA 3, 1942

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)  
अधिसूचना

नई दिल्ली, 3 सितम्बर, 2020

**संदर्भ: पब/3/5/2020-21 (68) .**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि नीचे अनुसूची में दिये गये मानक (को) में संशोधन किया गया/किये गये हैं।

## अनुसूची

क्रम संख्या	भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष एवं शीर्षक	संशोधन की संख्या और तिथि	कॉलम (3) के संशोधन की प्रतिस्थापन तिथि	वह तिथि, जब तक मानक कॉलम (3) में दर्शाई गए संशोधन के बिना लागू रहेगा
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 4117 : 2008 एल्कोहल वीरणकर्मक – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 3 सितंबर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020
2.	आई एस 13450 (भाग 2/अनुभाग 23) :	संशोधन संख्या 1	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020

	2018 चिकित्सीय विद्युत उपस्कर भाग 2 बुनियादी सुरक्षा के लिए विशेष आवश्यकताएँ और आवश्यक कार्य निष्पादन अनुभाग 23 ट्रांस्क्यूटेनस आंशिक दबाव के निगरानी उपकरण	सितंबर 2020		
3.	आई एस 15447 (भाग 2) : 2008 व्यापारिक विस्फोट हेतु विस्फोटक भाग 2 स्लरी/इमल्शन विस्फोटक – विशिष्टि	संशोधन संख्या 1 सितंबर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020

भारतीय संशोधनों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुरशाह जफर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चण्डीगढ़, चेन्नई, मुम्बई, तथा शाखा कार्यालयों : अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय संशोधनों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन- III/4/असा./240/2020-21]

## BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

### NOTIFICATION

New Delhi, the 3rd September, 2020

**Ref: PUB/3/5/2020-21 (68).**—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that amendments to the Indian Standards, particulars of which are given in the Schedule hereto annexed have been issued:

### SCHEDULE

Sl. No.	No. , Year and Title of the Indian Standards	No. and Year of the Amendment	Date of Establishment of the Amendment at column (3)	Date till which the Standard without Amendment as mentioned at Column (3) shall remain in force
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 4117: 2008 Alcohol Denaturants Specification ( Second Revision)	Amendment No. 3 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020
2.	IS 13450 ( Part 2/Sec 23) : 2018 Medical Electrical Equipment Part 2 Particular Requirement for the Basic Safety and Essential Performance	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020

	Section 23 Transcutaneous Partial Pressure Monitoring Equipment			
3.	IS 15447 (Part 2) : 2008 Commercial Blasting Explosives Part 2 Slurry/Emulsion Explosives — Specification	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020

Copy of these Amendments are available for sale with the Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 and Regional Offices: New Delhi, Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Amendments can be made at <http://www.standardbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G & DDG (Std. — P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./240/2020-21]

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 19 अगस्त, 2020

**संदर्भ: पब 3/5/2020-21 (69).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि नीचे अनुसूची में दिये गये मानक (को) में संशोधन किया गया/किये गये हैं।

### अनुसूची

क्रम संख्या	भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष एवं शीर्षक	संशोधन की संख्या और तिथि	कॉलम (3) के संशोधन की प्रतिस्थापन तिथि	वह तिथि, जब तक मानक कॉलम (3) में दर्शाई गए संशोधन के बिना लागू रहेगा
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 4578 : 1997 स्नेहक — प्रशीतन मशीनरी के लिए स्नेहकित तेल — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 1 अगस्त 2020	17 अगस्त 2020	16 सितम्बर 2020
2.	आई एस 5903 : 2014 गैस सिलिंडर के लिए सुरक्षा युक्तियों के लिए अनुशंसा (पहला पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 3 अगस्त 2020	17 अगस्त 2020	16 सितम्बर 2020
3.	आई एस 6623 : 2004 उच्च शक्ति संरचनात्मक नट्स — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 1 अगस्त 2020	17 अगस्त 2020	16 सितम्बर 2020

इस भारतीय संशोधनों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुरशाह जफर मार्ग, नई दिल्ली 110002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चण्डीगढ़, चेन्नई, मुम्बई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय संशोधनों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण पी एवं एम )

[विज्ञापन- III/4/असा./240/2020-21]

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 19th August, 2020

**Ref: Pub 3/5/2020-21 (69).**— In pursuance of Sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that amendments to the Indian Standards, particulars of which are given in the Schedule hereto annexed have been issued:

**SCHEDULE**

Sl. No.	No. , Year and Title of the Indian Standards	No. and year of the Amendment	Date of Establishment of the Amendment at Column (3)	Date till which the Standard without Amendment as mentioned at Column (3) shall remain in force
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 4578 : 1997 Lubricants — Lubricating Oils for Refrigeration Machinery — Specification (Second Revision)	Amendment No. 1 Aug 2020	17 Aug 2020	16 Sep 2020
2.	IS 5903 : 2014 Requirement of Safety Devices for Gas Cylinders — Specification (First Revision)	Amendment No. 3 Aug 2020	17 Aug 2020	16 Sep 2020
3.	IS 6623 : 2004 High Strength Structural Nuts — Specification (Second Revision)	Amendment No. 1 Aug 2020	17 Aug 2020	16 Sep 2020

Copy of these Amendments are available for sale with the Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 and Regional Offices: New Delhi, Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Amendments can be made at <http://www.standardbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G &amp; DDG (Std. — P &amp; M)

[ADVT.-III/4/Ext. /240/2020-21]

**अधिसूचना**

नई दिल्ली, 3 सितम्बर, 2020

**संदर्भ: पब 3/5/2019-20 (70).**— भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि नीचे अनुसूची में दिये गये मानक (को) में संशोधन किया गया/किये गये हैं।

**अनुसूची**

क्रम संख्या	भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष एवं शीर्षक	संशोधन की संख्या और तिथि	कॉलम (3) के संशोधन की प्रतिस्थापन तिथि	वह तिथि, जब तक मानक कॉलम (3) में दर्शाई गए संशोधन के बिना लागू रहेगा
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस/आई एस ओ/ आई ई सी 14888-2 : 2008 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — परिशिष्ट सहित डिजिटल हस्ताक्षर भाग 2 अखंड घटक आधारित यंत्रावली	संशोधन संख्या 1 सितम्बर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020

2.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27001 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी – सुरक्षा तकनीक – सूचना सुरक्षा प्रबन्ध प्रणाली अपेक्षाएं (पहला पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 1 सितम्बर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020
3.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27034-1 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी – सुरक्षा तकनीक – अनुप्रयोग सुरक्षा भाग 1 सिंहावलोकन एवं अवधारणाएँ	संशोधन संख्या 1 सितम्बर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020
4.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29100 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी – सुरक्षा तकनीक – निजता रुपरेखा	संशोधन संख्या 1 सितम्बर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020
5.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29109-1 : 2009 सूचना प्रौद्योगिकी – आईएसओ/आईईसी 19794 में परिभाषित बायोमेट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेट की अनुरूपता परीक्षण प्रणाली विज्ञान भाग 1 सामान्यकृत अनुरूपता परीक्षण प्रणालीविज्ञान	संशोधन संख्या 1 सितम्बर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020
6.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29109-1 : 2009 सूचना प्रौद्योगिकी – आईएसओ/आईईसी 19794 में परिभाषित बायोमेट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेट की अनुरूपता परीक्षण प्रणाली विज्ञान भाग 4 अँगुली इमेज डाटा	संशोधन संख्या 1 सितम्बर 2020	2 सितंबर 2020	1 अक्टूबर 2020

इस भारतीय संशोधनों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुरशाह जफर मार्ग, नई दिल्ली 1100 02 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चण्डीगढ़, चेन्नई, मुम्बई, तथा शाखा कार्यालयों : अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय संशोधनों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण पी एवं एम )

[विज्ञापन- III/4/असा./240/2020-21]



**NOTIFICATION**

New Delhi, the 3rd September, 2020

**Ref: Pub 3/5/2019-20 (70).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that amendments to the Indian Standards, particulars of which are given in the Schedule hereto annexed have been issued:

**SCHEDULE**

Sl. No.	No. , Year and Title of the Indian Standards	No. and year of the Amendment	Date of Establishment of the Amendment at Column (3)	Date till which the Standard without Amendment as mentioned at Column (3) shall remain in force
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS/ISO/IEC 14888-2 : 2008 Information Technology — Security Techniques — Digital Signatures with Appendix Part 2 Integer Factorization Based Mechanisms	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020
2.	IS/ISO/IEC 27001 : 2013 Information Technology — Security Techniques — Information Security Management Systems — Requirements (First Revision)	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020
3.	IS/ISO/IEC 27034-1 : 2011 Information Technology — Security Techniques — Application Security Part 1 Overview and Concepts	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020
4.	IS/ISO/IEC 29100 : 2011 Information Technology — Security Techniques — Privacy Framework	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020
5.	IS/ISO/IEC 29109-1 : 2009 Information Technology — Conformance Testing Methodology for Biometric Data Interchange Formats Defined in ISO/IEC 19794 Part 1 Generalized Conformance Testing Methodology	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020
6.	IS/ISO/IEC 29109-4 : 2010 Information Technology — Conformance Testing Methodology for Biometric Data Interchange Formats Defined in ISO/IEC 19794 Part 4 Finger Image Data	Amendment No. 1 Sep 2020	2 Sep 2020	1 Oct 2020

Copy of these Amendments are available for sale with the Bureau of Indian Standards ,Manak Bhavan,9 Bahadur Shah Zafar Marg ,New Delhi-110002 and Regional Offices: New Delhi, Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Amendments can be made at <http://www.standardbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G &amp; DDG (Std.— P &amp; M)

[ADVT.-III/4/Ext./240/2020-21]